

Інформаційний лист продукції Enerlight: MOSTAR30SMD100C				
Найменування або торговельна марка постачальника (знак для товарів і послуг)	Enerlight			
Місцезнаходження	Україна, 02081, м. Київ, вул. Здобунівська, будинок 7-Д, корпус Г, офіс 708			
Ідентифікатор моделі	MOSTAR30SMD100C			
Тип джерела світла	Неспрямовані (NDLS), що працюють від мережі (MLS)			
Застосована технологія освітлення	Світлодіодна (LED)	Неспрямовані		NDLS
Тип цоколя джерела світла (або іншого електричного інтерфейсу)				
Мережеве або немережеве:	MLS	Під'єднане джерело світла (CLS):		ні
Джерело світла з можливістю регулювання кольору:	ні	Оболонка:		непрозора
Джерело світла високої яскравості:	так			
Антивідблисковий щит:	ні	З можливістю затемнення:		ні
Параметри виробу				
Параметр	Значення		Параметр	Значення
Загальні параметри виробу				
Споживання енергії в увімкненому режимі (кВт*год/1000 год), округлене до найближчого цілого числа	30 кВт год/1000 год	Клас енергоефективності		E
Корисний світловий потік (φ use) із зазначенням, чи відноситься це до потоку в кулі (360°), широкому конусі (120°) чи у вузькому конусі (90°)	3600 Лм в кулі (360°)	Корельована колірна температура округлена до найближчик 100 К або діапазон корельованих колірних температур, округлений до найближчих 100К, які можна встановити		6500 K
Потужність в робочому режимі виражене у Вт	30 Вт	Потужність в режимі очікування виражене у Вт і округлене до другого десяткового знаку		0
Потужність в мережевому режимі очікування для CLS, виражене у Вт і округлене до другого десяткового знаку	0	Індекс кольоропередачі, округлений до найближчого цілого числа, або діапазон значень CRI, які можна встановити		>70
Зовнішні вимірювання без відокремлених пускорегульованих апаратів	висота	124 мм	Спектральний розподіл потіжності в діапазні від 250 нм до 800 нм при повному навантаженні якщо так, еквівалентна потужність (Вт)	графік
	ширина	40 мм		
	довжина	340 мм		
Заява щодо еквівалентної потужності	ні		Координати колірності (x і y)	x : 0,3169 y : 0,3431
Параметри для спрямованих джерел світла				
Пікова сила світла (кд)	287	Кут випромінення в градусах		120
Параметри для джерел світла LED і OLED				
R9 значення індексу кольоропередачі	0,9	Коефіцієнт довговічності		30000г.
Параметри для джерел світла LED і OLED, що працюють від мережі:				

Коефіцієнт потужності	>0,5	Рівномірність кольору в еліпсах Макадама	2SDCM
Заяви про те, що світлодіодне джерело світла замінює люмінесцентне джерело світла без вбудованого баласту певної потужності	-	Якщо так, то заява про заміну (Вт)	-
Параметри мерехтіння	0,5	Параметри стробоскопічного ефекту	0,1